

VC3

Detergente cáustico de baja espuma para agua dulce

Descripción

El detergente Divostar es un limpiador líquido para tareas pesadas de baja espuma, apto para usarse en agua blanda y se utiliza en la limpieza en sitio (CIP, por sus siglas en inglés), el lavado de botellas y otras aplicaciones de lavado por aspersión.

Eficaz

- Apto para la dosificación y el control automatizado por conductividad, asegurando un suministro constante del producto y resultados de limpieza reproducibles
- Altamente efectivo en la remoción de suciedad orgánica y la prevención de la acumulación de sarro en las aplicaciones CIP de fábricas de cerveza
- Otorga una excelente limpieza a un precio rentable
- Ayuda a la detergencia en las operaciones de lavado de botellas, asegurando la integridad del producto

Fácil de usar

• Mezcla sencilla del producto, que reduce la complejidad de su aplicación

Discusión

El detergente Divostar es un limpiador líquido altamente cáustico apto para agua blanda. Es altamente efectivo en la remoción de una amplia variedad de suciedades orgánicas y la prevención de la acumulación de sarro. Este producto puede usarse en una amplia variedad de aplicaciones, incluyendo limpieza en sitio, intercambiadores de calor, tuberías, rellenadores y barriles de la industria cervecera. También es apto para la limpieza en dos fases de la limpieza en sitio en la industria láctea y la limpieza química de freidoras y estufas dentro de la industria de alimentos procesados. Este producto también es apto para aplicaciones de lavado de botellas.





VC3

Detergente cáustico de baja espuma para agua dulce

Instrucciones de uso

El detergente Divostar debe usarse a una causticidad de 0.3–5% a temperaturas ambiente de hasta 80°C (176°F), dependiendo de la aplicación y el tipo de suciedad. Las soluciones que contengan este producto deberán enjuagarse completamente después de su uso para eliminarlo de todas las superficies que entren en contacto con alimentos o bebidas.

Lavado de huevo - Únicamente para Canadá

Use 1.5 mL-6.25 mL por litro de agua (0.2–0.8 fl oz estdounidenses/ galones estadounidenses) para mantener un pH de 10.5-11.0 a una temperatura de entre 40–50°C (100–120°F). Los huevos con destino de consumo humano deberán enjuagarse rigurosamente con agua potable después del uso de este producto.

Datos técnicos

| Certificación | Aceptable para uso en plantas procesadoras de alimentos |
|------------------------------------|---|
| Color/Forma | Líquido transparente color amarillo claro |
| Aroma | Dulce |
| Peso específico | 1.46 |
| pH (1%) | 12.9 |
| % P | 0.02 |
| pH (puro) | 14.0 |
| % de alcalinidad libre (como Na,0) | 33.3 |
| % de alcalinidad total (como Na O) | 33.7 |

Los datos anteriores son típicos de una producción normal y no deben considerarse como una especificación.

Divostar

| % w/w | Conductividad específica a 25° C [mS/cm] |
|-------|--|
| 0.5 | 13.0 |
| 1.0 | 24.3 |
| 2.0 | 45.9 |
| 3.0 | 67.4 |
| 4.0 | 85.8 |
| 5.0 | 105.2 |

Información sobre manejo y almacenamiento seguros

Almacene en los contenedores cerrados originales, lejos de temperaturas extremas. Una guía completa acerca del manejo y la eliminación de este producto se proporciona por separado en una Hoja de Datos sobre Seguridad de los Materiales.

Compatibilidad del producto

El detergente Divostar se puede usar de manera segura en materiales comúnmente encontrados en la industria de alimentos y de bebidas, cuando se siguen las condiciones recomendadas.

Equipo de prueba Normas preventivas

Kit de prueba # 409224 Vea la Hoja de Datos sobre Seguridad de los Materiales vigente.